DVI DL Booster PLUS

DVIブースター

型番: EXT-DVI-141DLBP

取扱説明書

2009年5月版

安全上の注意

この度はGefen製品をお買いあげいただき、ありがとうございます。機器のセッティングを行う前に、この取扱説明書を十分にお読みください。この説明書には取り扱い上の注意や、購入された製品を最適にお使いいただくための手順が記載されています。長くご愛用いただくため、製品のパッケージと取扱説明書を保存してください。

●注意事項は危険や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った扱いをすると生じることが想定される内容を次の定義のように「警告」「注意」の二つに区分しています。

⚠ 警告 この表示内容を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

- 必ず付属の電源アダプター、電源ケーブルを使用してください。これ以外の物を使用すると火災の原因となり大変危険です。また、付属の電源アダプター、電源ケーブルを他の製品で使用しないでください。
- AC100V、50Hz/60Hz の電源で使用してください。異なる電源で使用すると火災や感電の原因となります。
- 分解や改造は行わないでください。分解や改造は保証期間内でも保証の対象外となるばかりでなく、火災や感電の原因となり危険です。
- 雷が鳴り出したら、金属部分や電源プラグには触れないでください。感電する恐れがあります。
- 煙が出る、異臭がする、水や異物が入った、本体や電源ケーブル・プラグが破損した等の異常があるときは、ただちに電源を切って電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼してください。異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因となります。

⚠ 注意 この表示内容を無視して誤った取り扱いをすると、傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。

- 万一、落としたり破損が生じた場合は、そのまま使用せずに修理を依頼してください。そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。
- 以下のような場所には設置しないでください。
  直射日光の当たる場所/極度の低温または高温の場所/湿気の多い場所/ほこりの多い場所/
  振動の多い場所/風通しの悪い場所
- 配線は電源を切ってから行ってください。電源を入れたまま配線すると、感電する恐れがあります。また、誤配線によるショート等は火災の原因となります。
- ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。
- 廃棄は専門業者に依頼してください。燃やすと化学物質などで健康を損ねたり火災などの原因となります。

はじめに

EXT-DVI-141DLBPは、DVIケーブルを接続するだけでDVIデュアルリンク対応ディスプレイを最大60mまで延長することが可能です。

- 3840×2400@60までの解像度をサポート
- DDWG標準・DVIディスプレイサポート
- DDC信号も増幅されます
- HDCP準拠

同梱品

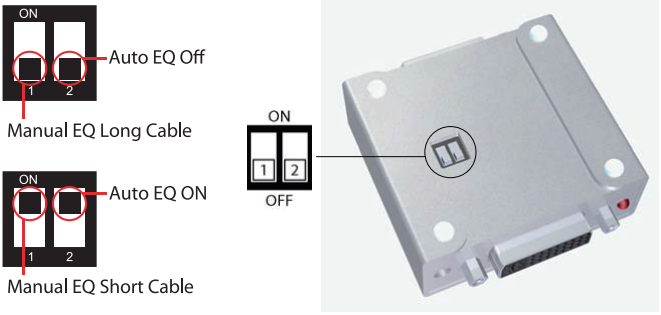
EXT-DVI-141DLBP	1
電源アダプター	1

インストール

1. ソース機器のDVI出力からDVIケーブルを使用して、DVI-141DLBPのDVI入力端子に接続します。
2. DVI-141DLBPのDVI出力からDVIケーブルを使用して、表示機器のDVI入力端子に接続します。
3. 5V DC 電源アダプターをDVI-141DLBPに接続します。
4. 5V DC 壁掛け電源アダプターを壁コンセントに接続します。

DIPスイッチ使用方法

オートイコライジングモードにセットアップするためには、DIPスイッチ2をONの位置にして下さい。この場合EQ トリムポットを使っての手動調整はできません。DIPスイッチ 1 はこのモードでは反映しません。もしビデオのノイズが自動EQモードでも続くようであれば、DIPスイッチ2をOFFにして手動モードに戻し､DIPスイッチ1を使用しているケーブルの長さに応じて切り替えてください。（ケーブルの長さは10mを目安として、ロングかショートへ切替えることをお勧めします。）EQトリムポットをドライバーなどで左右に動かし画質の調整を行うことができます。



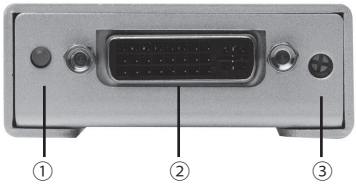
仕様

ビデオアンプ帯域	：165MHz×2
入力ビデオ信号	：1.2v p-p
DDC入力信号	：5v p-p（TTL）
デュアルリンク最大対応帯域	：3840×2400@60Hz
DVI端子	：DVI-I (29pin, メス, Digital only)
消費電力	：5W（最大）
電源	：5VDC
サイズ	：4.4W × 4.8D × 2.5H (cm)
重量	：0.5Kg

各部名称

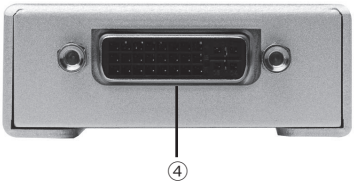
正面

① パワー LED　　：電源が正常に通電している時に点灯します。
② DVI入力端子　　：ソース機器のDVI出力と接続します。
③ EQ Trim Pot　　：イコライザーの調節ができます。



背面

④ DVI出力端子　　：表示機器のDVI入力と接続します。



HIBINO
ヒビノインターサウンド株式会社
〒108-0075 東京都港区港南3-5-12 TEL: 03-5783-3880 FAX: 03-5783-3881
E-mail: info@hibino-intersound.co.jp http://www.hibino-intersound.co.jp/